



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 636451
FR 0350159

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	US 2003/080874 A1 (NARIOKA HIROTO ET AL) 1 mai 2003 (2003-05-01) * alinéa '0052! - alinéa '0068! *	1-4, 6-11,13	G08B1/08 G08C17/02
Y	* alinéa '0102! - alinéa '0185! *	5,12,14, 15	
X	WO 03 005320 A (TERAYON COMM SYSTEMS INC) 16 janvier 2003 (2003-01-16) * page 5, ligne 8 - page 8, ligne 7 *	1-4, 6-11,13	
Y	* page 8, ligne 17 - page 10, ligne 5 * * page 10, ligne 28 - page 13, ligne 18 * * page 38, ligne 25 - page 42, ligne 12 *	5,12,14, 15	
X	WO 01 35190 A (STATSIGNAL SYSTEMS INC) 17 mai 2001 (2001-05-17) * page 10, ligne 18 - page 23, ligne 14 *	1-4, 6-11, 13-15	
Y	* page 24, ligne 17 - page 25, ligne 8 *	5,12	
X	WO 00 76123 A (MCGRANE WILLIAM B ;PARTRIDGE CHARLES W (US); PANJA INC (US); BARBE) 14 décembre 2000 (2000-12-14) * page 3, ligne 12 - page 10, ligne 13 * * page 11, ligne 16 - page 14, ligne 10 * * page 18, ligne 10 - page 20, ligne 29 *	1-4, 6-11,13	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) G08C G08B
D,Y	FR 2 817 989 A (SAGEM) 14 juin 2002 (2002-06-14) * page 4, ligne 6 - page 7, ligne 15 *	5,12	
Y	EP 1 098 205 A (WEEGEN JUERGEN) 9 mai 2001 (2001-05-09) * alinéa '0008! - alinéa '0010! * * alinéa '0014! - alinéa '0016! *	14,15	
-/-			
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
3 février 2004		La Gioia, C	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

1
EPO FORM 1803 12.99 (P04C14)



**INSTITUT
NATIONAL DE
LA PROPRIÉTÉ
INDUSTRIELLE**

RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

**N° d'enregistrement
national**

FA 636451
FR 0350159

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	US 6 437 691 B1 (REY JOSEPH ET AL) 20 août 2002 (2002-08-20) * colonne 8, ligne 53 - colonne 11, ligne 47 *	1-4, 6-11,13	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (m.CL.7)
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
3 février 2004		La Gioia, C	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : antériorité technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0350159 FA 636451**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.
Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du 03-02-2004
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2003080874	A1	01-05-2003	JP	2003143670 A	16-05-2003
WO 03005320	A	16-01-2003	US WO	2002044225 A1 03005320 A2	18-04-2002 16-01-2003
WO 0135190	A	17-05-2001	US AU BR CA EP WO US US US US US	6437692 B1 1604601 A 0015528 A 2391372 A1 1236075 A2 0135190 A2 2002125998 A1 2001024163 A1 2002019725 A1 2002012323 A1 2002027504 A1	20-08-2002 06-06-2001 25-02-2003 17-05-2001 04-09-2002 17-05-2001 12-09-2002 27-09-2001 14-02-2002 31-01-2002 07-03-2002
WO 0076123	A	14-12-2000	AU AU CA EP WO	767740 B2 5326900 A 2379056 A1 1190528 A2 0076123 A2	20-11-2003 28-12-2000 14-12-2000 27-03-2002 14-12-2000
FR 2817989	A	14-06-2002	FR	2817989 A1	14-06-2002
EP 1098205	A	09-05-2001	DE DE EP	29919554 U1 20022713 U1 1098205 A2	02-03-2000 23-05-2002 09-05-2001
US 6437691	B1	20-08-2002	US US US AU WO US US AU BR CA EP JP WO	6211782 B1 6160477 A 6147601 A 5289100 A 0072285 A1 2002097150 A1 6462654 B1 2961500 A 0007425 A 2358536 A1 1151427 A1 2003526230 T 0042587 A1	03-04-2001 12-12-2000 14-11-2000 12-12-2000 30-11-2000 25-07-2002 08-10-2002 01-08-2000 04-12-2001 20-07-2000 07-11-2001 02-09-2003 20-07-2000

EPO FORM P0465

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82